

## Les Naturalistes de l'Etoile

### Sortie botanique - Montredon - Les Goudes - Cap Croisette - Callelongue (Marseille, 13)

#### 10 avril 2017 - Liste des espèces par familles

<b>Mr</b> : Madrague de Montredon, au dessous du parking - Friche puis rochers littoraux
<b>Mc</b> : Madrague de Montredon - Colline, de l'autre côté de la route
<b>MR</b> : Mont Rose - Friches littorales, collines calcaires
<b>VAb</b> : Vallon de l'Agneau (avant Les Goudes) - Friches du bas
<b>VAc</b> : Vallon de l'Agneau (avant Les Goudes) - Colline et plateau
<b>CC</b> : Les Goudes - Cap Croisette - Rochers littoraux
<b>CL</b> : Vers Callelongue - Friche et rochers littoraux

(EP) : Espèce protégée (classée sur Liste Rouge Nationale, ou sur Liste Rouge PACA, ou sur Liste UICN France des espèces vulnérables)

(PF) : Espèce qui n'était pas encore fleurie lors de notre sortie.

Famille	Nom scientifique	Nom français	Stations						
			Mr	Mc	MR	VAb	VAc	CC	CL
<b>Adoxaceae</b>	<i>Sambucus nigra</i>	Grand Sureau			MR				
<b>Aizoaceae</b>	<i>Carpobrotus acinaciformis</i>	Griffe de sorcière	Mr						
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Atriplex halimus</i>	Arroche marine, Arroche maritime			MR	VAb			CL
	<i>Beta vulgaris subsp. maritima</i>	Betterave maritime	Mr					CC	CL
	<i>Camphorosma monspeliaca</i>	Camphorine de Montpellier, Camphrée	Mr			VAb		CC	CL
<b>Amaryllidaceae</b>	<i>Allium sp.</i> (PF)	Ail sp.	Mr						
	<i>Pancreatium maritimum</i> (PF) (EP)	Lys de mer							CL
<b>Anacardiaceae</b>	<i>Pistacia lentiscus</i>	Pistachier lentisque, Lentisque		Mc					
<b>Apiaceae</b>	<i>Crithmum maritimum</i>	Criste marine	Mr					CC	CL
	<i>Daucus carota subsp. hispanicus</i>	Carotte d'Espagne	Mr	Mc					
	<i>Foeniculum vulgare</i>	Fenouil commun			MR				
	<i>Laserpitium gallicum</i> (PF)	Laser de France, Laser odorant					VAc		
<b>Asparagaceae</b>	<i>Agave americana</i>	Agave d'Amérique	Mr						
	<i>Aphyllanthes monspeliensis</i>	Aphyllanthe de Montpellier			MR				
	<i>Asparagus acutifolius</i>	Asperge sauvage			MR		VAc		
	<i>Ruscus aculeatus</i>	Fragon			MR				
<b>Aspleniaceae</b>	<i>Asplenium sagittatum</i> (EP)	Scolopendre sagittée			MR				

<b>Asteraceae</b>	<i>Anthemis secundiramea (EP)</i>	Anthémis à ram. tournés du même côté	Mr				VAc	CC	
	<i>Artemisia caerulescens subsp. gallica</i>	Armoise de France	Mr						CL
	<i>Bellis annua</i>	Pâquerette annuelle			MR				
	<i>Calendula arvensis</i>	Souci des champs	Mr						CL
	<i>Carduus pycnocephalus</i>	Chardon à capitules denses	Mr		MR	VAb	VAc		CL
	<i>Filago pygmaea (Evax pygmaea)</i>	Evax nain, Cotonnière naine	Mr		MR				
	<i>Glebionis coronaria</i>	Chrysanthème couronné							CL
	<i>Hedypnois rhagadioloides</i>	Hédipnoïs polymorphe				VAb			
	<i>Helichrysum stoechas (PF)</i>	Immortelle stéchine		Mc	MR				CL
	<i>Hyoseris radiata</i>	Hyoséride rayonnante		Mc	MR				
	<i>Hypochaeris radicata</i>	Porcelle enracinée	Mr						
	<i>Jacobaea maritima (Senecio cineraria)</i>	Sénéçon cinéraire, Cinéraire maritime	Mr						CL
	<i>Pallenis maritima (Asteriscus maritimus)</i>	Astérolide maritime	Mr					CC	CL
	<i>Pallenis spinosa (Asteriscus spinosus)</i>	Pallénis épineux, Astérolide épineux					VAc		
	<i>Reichardia picroides</i>	Reichardie, Cousteline	Mr					CC	CL
	<i>Senecio leucanthemifolius subsp. crassifolius (EP)</i>	Sénéçon à feuilles grasses						CC	CL
	<i>Senecio vulgaris</i>	Sénéçon commun	Mr		MR				CL
	<i>Silybum marianum</i>	Chardon Marie							CL
	<i>Sonchus asper subsp. glaucescens</i>	Laiteron glauque	Mr					CC	CL
	<i>Sonchus bulbosus (Aetheorhiza bulbosa)</i>	Laiteron bulbeux, Crépis bulbeux					VAc		
<i>Staehelina dubia</i>	Stéhéline douteuse					VAc			
<i>Urospermum picroides</i>	Urosperme faux picris					VAc			
<b>Boraginaceae</b>	<i>Echium calycinum (EP)</i>	Vipérine à calice persistant					VAc		CL
<b>Brassicaceae</b>	<i>Biscutella laevigata</i>	Lunetière (Biscutelle) lisse		Mc					
	<i>Diplotaxis tenuifolia</i>	Diplotaxis à feuilles étroites		Mc					
	<i>Erucastrum incanum (Hirschfeldia incana)</i>	Roquette bâtarde					VAc		
	<i>Lepidium draba</i>	Cardaire drave	Mr						
	<i>Lobularia maritima (Alyssum maritimum)</i>	Lobulaire maritime, Alysson maritime	Mr				VAc	CC	CL
	<i>Matthiola incana</i>	Matthioler blanche							CL
	<i>Raphanus raphanistrum subsp. landra</i>	Radis maritime			MR				
	<i>Rapistrum rugosum subsp. rugosum</i>	Rapistre rugueux							CL
	<i>Sisymbrium irio</i>	Sisymbre irio, Vélaret	Mr						
	<i>Sisymbrium officinale</i>	Sisymbre officinal, Herbe aux chantres				VAb			
<b>Cactaceae</b>	<i>Opuntia ficus-indica</i>	Figuier de Barbarie			MR				
<b>Caprifoliaceae</b>	<i>Centranthus ruber</i>	Centranthe rouge, Lilas d'Espagne	Mr			VAb	VAc		
	<i>Lonicera implexa</i>	Chèvrefeuille des Baléares			MR		VAc		

<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Cerastium pumilum</i>	Ceraiste nain			MR				
	<i>Dianthus longicaulis</i> (PF)	Œillet virginal, Œillet à tiges longues		Mc					CL
	<i>Polycarpon tetraphyllum</i> subsp. <i>alsinifolium</i> (rare)	Polycarpon à feuilles de Sabline						CC	
	<i>Silene nocturna</i>	Silène nocturne							CL
	<i>Silene sedoides</i> (EP)	Silène faux orpin						CC	CL
	<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> (S. <i>inflata</i> )	Silène enflé		Mc					
<b>Cistaceae</b>	<i>Cistus albidus</i>	Ciste cotonneux		Mc	MR		VAc		
	<i>Fumana ericifolia</i>	Fumana à feuilles de bruyère, F. de mont.					VAc		
	<i>Fumana laevipes</i>	Fumana à pédoncules lisses			MR		VAc		
	<i>Fumana thymifolia</i>	Fumana à feuilles de thym					VAc		CL
	<i>Helianthemum apenninum</i>	Hélianthème des Apennins					VAc		
	<i>Helianthemum syriacum</i> (H. <i>lavandulifolium</i> ) (EP)	Hélianthème de Syrie, H. à f. de lavande					VAc	CC	
	<i>Helianthemum violaceum</i> (H. <i>pilosum</i> ) pas sûr	Hélianthème poilu, Hélianthème violacé					VAc		
<b>Convolvulaceae</b>	<i>Convolvulus althaeoides</i>	Liseron fausse guimauve, L. de Provence							CL
	<i>Convolvulus arvensis</i>	Liseron des champs	Mr						
	<i>Cuscuta epithymum</i>	Cuscute du Thym					VAc		
<b>Crassulaceae</b>	<i>Sedum litoreum</i> (EP)	Orpin des grèves			MR				
	<i>Sedum ochroleucum</i> ( <i>Sedum anopetalum</i> )	Orpin à pétales dressés	Mr	Mc					
	<i>Sedum sediforme</i> ( <i>Sedum nicaensis</i> )	Orpin de Nice, Orpin élevé					VAc		
<b>Cucurbitaceae</b>	<i>Ecballium elaterium</i>	Concombre d'âne				VAb			
<b>Cupressaceae</b>	<i>Juniperus phoenicea</i>	Genévrier de Phénicie		Mc			VAc		
<b>Ericaceae</b>	<i>Erica multiflora</i> (fanée)	Bruyère à fleurs nombreuses					VAc		
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia characias</i> subsp. <i>characias</i>	Euphorbe characias			MR	VAb	VAc		
	<i>Euphorbia dendroides</i> (rare en France)	Euphorbe arborescente							CL
	<i>Euphorbia helioscopia</i>	Euphorbe Réveil-matin	Mr	Mc	MR	VAb	VAc		CL
	<i>Euphorbia linifolia</i> (E. <i>segetalis</i> var. <i>pinea</i> )	Euphorbe à feuilles de lin	Mr					CC	CL
	<i>Euphorbia peplus</i> var. <i>peplus</i>	Euphorbe des Jardiniers			MR				
	<i>Euphorbia sulcata</i> ou E. <i>exigua</i> ???	Euphorbe sillonnée ou E. fluette		Mc					
	<i>Mercurialis annua</i>	Mercuriale annuelle	Mr				VAc		CL
<b>Fabaceae</b>	<i>Astragalus tragacantha</i> (A. <i>massiliensis</i> ) (EP)	Astragale de Marseille	Mr		MR			CC	CL
	<i>Coronilla juncea</i>	Coronilles à tiges de jonc		Mc		VAb	VAc		
	<i>Lotus cytisoides</i>	Lotier faux cytise	Mr					CC	CL
	<i>Lotus dorycnium</i> ( <i>Dorycnium pentaphyllum</i> )	Badasse ligneuse					VAc		
	<i>Lotus edulis</i> (rare en France)	Lotier comestible							CL
	<i>Medicago arborea</i>	Luzerne arborescente			MR				CL
	<i>Medicago littoralis</i>	Luzerne du littoral, Luzerne des grèves	Mr						CL

<b>Fabaceae</b> (suite)	<i>Medicago minima</i>	Luzerne à petites gousses			MR				
	<i>Medicago truncatula</i> <i>pas sûr</i>	Luzerne tronquée					VAc		
	<i>Trifolium stellatum</i> ( <i>fané</i> )	Trèfle étoilé					VAc		
<b>Frankeniaceae</b>	<i>Frankenia hirsuta</i>	Frankénie hérissée				VAb		CC	
<b>Geraniaceae</b>	<i>Erodium chium</i>	Erodium de Chios	Mr						CL
	<i>Erodium cicutarium</i>	Erodium à feuilles de ciguë	Mr						
	<i>Erodium malacoides</i>	Erodium à feuilles de mauve			MR				CL
	<i>Geranium molle</i>	Géranium mou	Mr		MR				
	<i>Geranium rotundifolium</i>	Géranium à feuilles rondes			MR				
<b>Lamiaceae</b>	<i>Rosmarinus officinalis</i>	Romarin		Mc		VAb	VAc		
	<i>Teucrium aureum</i> (PF)	Germandrée dorée		Mc					
	<i>Teucrium polium</i> subsp. <i>polium</i> (PF)	Germandre tomenteuse	Mr	Mc					
	<i>Teucrium polium</i> subsp. <i>purpurascens</i> (PF) (EP)	Germandrée purpurine		Mc					
	<i>Thymus vulgaris</i>	Thym		Mc			VAc		
<b>Linaceae</b>	<i>Linum strictum</i>	Lin raide, Lin droit			MR		VAc		
<b>Malvaceae</b>	<i>Malva arborea</i> ( <i>Lavatera arborea</i> )	Lavatière arborescente, Mauve royale	Mr						
	<i>Malva sylvestris</i>	Mauve sauvage, Grande mauve	Mr			VAb			
<b>Oleaceae</b>	<i>Phillyrea angustifolia</i>	Filaire à feuilles étroites				VAb	VAc		
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys exaltata</i>	Ophrys élevé			MR				
	<i>Ophrys lupercalis</i> (gr. de <i>Ophrys fusca</i> )	Ophrys sombre, Ophrys des Lupercales			MR				
	<i>Ophrys lutea</i>	Ophrys jaune			MR		VAc		
	<i>Ophrys passionis</i>	Ophrys de la passion			MR				
<b>Orobanchaceae</b>	<i>Orobanche pubescens</i>	Orobanche pubescente			MR		VAc		CL
<b>Oxalidaceae</b>	<i>Oxalis articulata</i>	Oxalis articulé			MR				
<b>Papaveraceae</b>	<i>Fumaria capreolata</i>	Fumeterre grimpante	Mr						
	<i>Fumaria officinalis</i>	Fumeterre officinale				VAb			
	<i>Glaucium flavum</i> (PF)	Glaucière jaune, Pavot cornu				VAb			
	<i>Papaver rhoeas</i>	Coquelicot	Mr		MR		VAc		CL
<b>Pinaceae</b>	<i>Pinus halepensis</i>	Pin d'Alep, Pin blanc de Provence			MR		VAc		
<b>Plantaginaceae</b>	<i>Globularia alypum</i>	Globulaire buissonnante					VAc		
	<i>Linaria supina</i>	Linaire couchée, Linaire étalée		Mc					
	<i>Plantago coronopus</i>	Plantain corne de cerf	Mr						
	<i>Plantago lagopus</i>	Plantain pied-de-lièvre	Mr	Mc					
	<i>Plantago lanceolata</i>	Plantain lancéolé	Mr	Mc					
	<i>Plantago subulata</i> (EP)	Plantain à feuilles en alène	Mr	Mc				CC	CL
<b>Plumbaginaceae</b>	<i>Limonium pseudominutum</i>	Faux statice nain, Faux limonium nain			MR			CC	CL

<b>Poaceae</b>	<i>Anisantha rubens (Bromus rubens)</i>	Brome rouge, Brome rougeâtre	Mr				VAc		
	<i>Anisantha sterilis (Bromus sterilis)</i>	Brome stérile	Mr						
	<i>Arundo donax</i>	Canne de Provence				VAb			CL
	<i>Avena barbata</i>	Avoine barbue				VAb			
	<i>Avena fatua s.l.</i>	Folle avoine	Mr			VAb	VAc		CL
	<i>Brachypodium retusum (B. ramosum)</i>	Brachypode rameux	Mr	Mc	MR	VAb	VAc		
	<i>Catapodium marinum</i>	Catapodium marin, Fausse ivraie	Mr						
	<i>Dactylis glomerata subsp. hispanica</i>	Dactyle d'Espagne	Mr					CC	CL
	<i>Hordeum murinum</i>	Orge des rats, "Espigaou"	Mr			VAb			CL
	<i>Lagurus ovatus</i>	Queue-de-lièvre	Mr	Mc					
	<i>Oloptum miliaceum (Piptatherum miliaceum)</i>	Faux millet				VAb			
<b>Primulaceae</b>	<i>Coris monspeliensis</i>	Coris de Montpellier		Mc					
	<i>Lysimachia arvensis subsp. latifolia (bleu)</i>	Mouron à larges feuilles			MR				CL
	<i>Lysimachia arvensis subsp. arvensis (rouge)</i>	Mouron des champs, Mouron rouge	Mr	Mc					
	<i>Lysimachia foemina</i>	Mouron bleu, Mouron femelle					VAc		
	<i>Lysimachia linum-stellatum</i>	Lin étoile (Astéroline)					VAc		
<b>Resedaceae</b>	<i>Reseda alba</i>	Réséda blanc						CC	
<b>Rhamnaceae</b>	<i>Rhamnus alaternus</i>	Nerprun alaterne					VAc		
<b>Rosaceae</b>	<i>Amelanchier ovalis</i>	Amélanchier				VAb			
	<i>Poterium sanguisorba</i>	Pimprenelle, Petite sanguisorbe			MR				
<b>Rubiaceae</b>	<i>Galium aparine</i>	Gaillet gratteron				VAb			
	<i>Galium corrudifolium</i>	Gaillet à feuilles d'asperge		Mc		VAb			
	<i>Rubia peregrina</i>	Garance voyageuse					VAc		
	<i>Valantia muralis</i>	Vaillantie des murailles	Mr					CC	CL
<b>Rutaceae</b>	<i>Ruta angustifolia</i>	Rue à feuilles étroites					VAc		
<b>Smilacaceae</b>	<i>Smilax aspera</i>	Salsepareille		Mc	MR		VAc		
<b>Solanaceae</b>	<i>Hyoscyamus albus</i>	Jusquiamme blanche			MR	VAb			
<b>Tamaricaceae</b>	<i>Tamarix gallica (Tamarix anglica)</i>	Tamaris de France, T. d'Angleterre	Mr						
<b>Thymeleaceae</b>	<i>Thymelaea tartonraira (EP)</i>	Tartonraire, Passerine tartonraire			MR	VAb		CC	CL
<b>Urticaceae</b>	<i>Parietaria judaica</i>	Pariétaire de Judée	Mr						
<b>Xanthorrhoeaceae</b>	<i>Asphodelus cerasiferus</i>	Asphodèle-cerise	Mr	Mc			VAc		